

分野別を基本としたグループ分けについて (案)

(基本的整理)

○平成21年度拠点認知の審査を行った専門委員会の分野ごとに整理。

a : 理工学系、 b : 医学・生物学系、 c : 人文・社会科学系

○その結果、次のとおり分類(詳細は案2)。

a : 理工学系 33 拠点 (うちネットワーク型 2 拠点、 44 研究施設)

b : 医学・生物学系 30 拠点 (うちネットワーク型 1 拠点、 31 研究施設)

c : 人文・社会科学系 11 拠点

(案2-1)「分野を細分化」

○理工学系を更に理学系と工学+数理情報学系に分類。さらに医学・生物学系を医学系と生物学系に分類し、5グループ化。

a① : 理工学系 (理学系) 19 拠点

a② : 理工学系 (工学系+数理情報) 14 拠点 (25 研究施設)

b① : 医学・生物学系 (医学系) 17 拠点

b② : 医学・生物学系 (生物学系) 13 拠点 (14 研究施設)

c : 人文・社会科学系 11 拠点

(案2-2)「分野別+形態、分野を細分化」

○理工学系を大型設備利用型と共同研究型(研究資料提供型を含む)に分類。医学・生物学系を医学系と生物学系に分類し、5グループ化。

a③ : 理工学系 (大型設備利用型) 18 拠点 (29 研究施設)

a④ : 理工学系 (共同研究型) 15 拠点

b① : 医学・生物学系 (医学系) 17 拠点

b② : 医学・生物学系 (生物学系) 13 拠点 (14 研究施設)

c : 人文・社会科学系 11 拠点

(案2-3)「分野別+形態、分野別+従前全共と新規拠点」

○理工学系を大型設備利用型と共同研究型(研究資料提供型を含む)に分類。医学・生物学系を従前の全国共同利用型と新規の拠点とに分類。

a③ : 理工学系 (大型設備利用型) 18 拠点 (29 研究施設)

a④ : 理工学系 (共同研究型) 15 拠点

b③ : 医学・生物学系 (従前全共施設) 11 拠点

b④ : 医学・生物学系 (新規拠点) 19 拠点 (20 研究施設)

c : 人文・社会科学系 11 拠点

(案2) 共同利用・共同研究の〔分野別〕によるグループ分け(イメージ)

※「申請時審査」列には、平成21年度拠点認定の審査を行った専門委員会の分野を記載
 (なお、認定期間が23年度からの4拠点については、分野別審査を行っていないため、事務局で暫定的に分類)
 ※「形態」列には、平成23年5月～6月に実施した研究活動等状況調査において、各拠点が選択した形態を記載
 a: 大型設備利用型、b: 研究資料提供型、c: 共同研究型
 ※ 研究機関名の後の「★」は従前の全国共同利用型の附置研究所・研究センター(48研究施設)

a: 理工学系(33拠点)

大学名	研究機関名	形態			研究分野	申請時審査			認定期間
		大型設備	資料提供	共同研究		理工	医 生	人 社	
北海道大学	低温科学研究所 ★			■	低温科学	■			22 ~ 27
北海道大学	触媒化学研究センター ★			■	触媒化学、サステナブル触媒工学	■			22 ~ 27
東北大学	金属材料研究所 ★			■	材料科学	■			22 ~ 27
東北大学	電気通信研究所 ★			■	情報通信	■			22 ~ 27
東北大学	流体科学研究所			■	流体科学	■			22 ~ 27
東北大学	電子光学研究センター	未調査			原子核物理学、加速器科学、物質科学	作業部会			23 ~ 27
筑波大学	計算科学研究センター ★	■			計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
千葉大学	環境リモートセンシング研究センター ★		■	■	環境動態解析	■			22 ~ 27
東京大学	地震研究所 ★			■	固体地球科学、自然災害科学	■			22 ~ 27
東京大学	宇宙線研究所 ★	■			宇宙線	■			22 ~ 27
東京大学	物性研究所 ★	■		■	物性科学	■			22 ~ 27
東京大学	素粒子物理国際研究センター ★	■		■	素粒子物理学	■			22 ~ 27
東京大学	空間情報科学研究センター ★			■	空間情報科学	■			22 ~ 27
東京工業大学	応用セラミクス研究所 ★			■	材料工学、応用物理学・工学基礎	■			22 ~ 27
名古屋大学	太陽地球環境研究所 ★	■			太陽地球系科学	■			22 ~ 27
名古屋大学	地球水循環研究センター ★			■	地球水循環	■			22 ~ 27
京都大学	生存圏研究所 ★	■			生存圏科学	■			22 ~ 27
京都大学	防災研究所 ★			■	社会・安全システム科学(自然災害科学)	■			22 ~ 27
京都大学	基礎物理学研究所 ★			■	理論物理学	■			22 ~ 27
京都大学	数理解析研究所 ★			■	数学、数理科学	■			22 ~ 27
京都大学	原子炉実験所 ★	■		■	複合原子力科学	■			22 ~ 27
京都大学	化学研究所	■			化学	■			22 ~ 27
京都大学	エネルギー理工学研究所	未調査			エネルギー科学	作業部会			23 ~ 27
大阪大学	接合科学研究所 ★			■	材料加工・処理	■			22 ~ 27
大阪大学	核物理研究センター ★	■		■	素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理	■			22 ~ 27
大阪大学	レーザーエネルギー学研究センター ★	■		■	プラズマ科学	■			22 ~ 27
岡山大学	地球物質科学研究センター ★			■	地球惑星物質科学	■			22 ~ 27
広島大学	放射光科学研究センター ★	■		■	物質科学	■			22 ~ 27
高知大学	海洋コア総合研究センター ★	■			地球惑星科学	■			22 ~ 27
九州大学	応用力学研究所 ★	■			応用力学	■			22 ~ 27
佐賀大学	海洋エネルギー研究センター ★	■			熱工学、エネルギー学、船舶海洋工学	■			22 ~ 27
物質・デバイス 領域共同研究 拠点	北海道大学(電子科学研究所)	■		■	物質・デバイス科学	■			22 ~ 27
	東北大学(多元物質科学研究所)	■		■	物質・デバイス科学	■			22 ~ 27
	東京工業大学(資源化学研究所)	■		■	物質・デバイス科学	■			22 ~ 27
	○ 大阪大学(産業科学研究所)	■		■	物質・デバイス科学	■			22 ~ 27
	九州大学(先導物質化学研究所)	■		■	物質・デバイス科学	■			22 ~ 27
学際大規模情 報基盤共同利 用・共同研究 拠点	北海道大学(情報基盤センター) ★	■		■	計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
	東北大学(サイバーサイエンスセンター) ★	■		■	計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
	○ 東京大学(情報基盤センター) ★	■		■	計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
	東京工業大学(学術国際情報センター)	■		■	計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
	名古屋大学(情報基盤センター) ★	■			計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
	京都大学(学術情報メディアセンター) ★	■		■	計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
	大阪大学(サイバーメディアセンター) ★	■		■	計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
	九州大学(情報基盤研究開発センター) ★	■		■	計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27

b: 医学・生物学系(30拠点)

大学名	研究機関名	形態			研究分野	申請時審査			認定期間
		大型設備	資料提供	共同研究		理工	医 生	人 社	
北海道大学	遺伝子病制御研究所			■	基礎医学		■		22 ~ 27
北海道大学	人獣共通感染症リサーチセンター			■	人獣共通感染症学		■		22 ~ 27
帯広畜産大学	原虫病研究センター ★		■	■	寄生虫学、応用獣医学		■		22 ~ 27
東北大学	加齢医学研究所			■	加齢医学		■		22 ~ 27
筑波大学	遺伝子実験センター			■	植物遺伝子研究		■		22 ~ 27
群馬大学	生体調節研究所			■	内分泌・代謝学		■		22 ~ 27
千葉大学	真菌医学研究センター ★			■	真菌学		■		22 ~ 27
東京大学	大気海洋研究所 ★	■		■	大気海洋科学		■		22 ~ 27
東京大学	医科学研究所			■	基礎・応用医科学		■		22 ~ 27
東京医科歯科大学	難治疾患研究所			■	医歯学・基礎生物学		■		22 ~ 27
新潟大学	脳研究所			■	神経科学		■		22 ~ 27
富山大学	和漢医薬学総合研究所	■	■	■	医学・薬学		■		22 ~ 27
金沢大学	がん進展制御研究所			未調査	腫瘍学			作業部会	23 ~ 27
京都大学	霊長類研究所 ★		■	■	自然人類学		■		22 ~ 27
京都大学	再生医科学研究所 ★			■	再生医学・再生医療		■		22 ~ 27
京都大学	ウイルス研究所			■	ウイルス学、実験病理学		■		22 ~ 27
京都大学	生態学研究センター ★	■			生態、環境		■		22 ~ 27
京都大学	放射線生物研究センター ★			■	放射線生物学		■		22 ~ 27
京都大学	野生動物研究センター			未調査	野生動物学			作業部会	23 ~ 27
大阪大学	蛋白質研究所 ★	■			生物分子科学		■		22 ~ 27
大阪大学	微生物病研究所			■	感染症学・生体応答医学		■		22 ~ 27
鳥取大学	乾燥地研究センター ★			■	乾燥地科学		■		22 ~ 27
岡山大学	資源植物科学研究所			■	植物遺伝資源学、植物環境応答学、分子育種学		■		22 ~ 27
広島大学	原爆放射線医科学研究所			■	放射線影響・医科学		■		22 ~ 27
徳島大学	疾患酵素学研究センター			■	病態医科学		■		22 ~ 27
九州大学	生体防御医学研究所			■	基礎医学、生物科学		■		22 ~ 27
長崎大学	熱帯医学研究所 ★			■	熱帯医学		■		22 ~ 27
熊本大学	発生医学研究所			■	発生医学		■		22 ~ 27
琉球大学	熱帯生物圏研究センター ★			■	環境生命科学		■		22 ~ 27
海洋生物学研究共同推進拠点	○ 筑波大学(下田臨海実験センター)			■	海洋生物学		■		22 ~ 27
	東京大学(海洋基礎生物学研究推進センター)			■	海洋生物学		■		22 ~ 27

c: 人文・社会科学系(11拠点)

大学名	研究機関名	形態			研究分野	申請時審査			認定期間
		大型設備	資料提供	共同研究		理工	医 生	人 社	
北海道大学	スラブ研究センター ★		■	■	地域研究			■	22 ~ 27
東京大学	史料編纂所			■	日本史			■	22 ~ 27
東京大学	東洋文化研究所附属東洋学研究情報センター		■	■	アジア研究			■	22 ~ 27
東京大学	社会科学研究所附属社会調査・データアーカイブ研究センター		■		社会学、経済学			■	22 ~ 27
東京外国語大学	アジア・アフリカ言語文化研究所 ★		■	■	言語学、文化人類学、地域研究分野			■	22 ~ 27
一橋大学	経済研究所		■	■	経済統計学、経済政策			■	22 ~ 27
京都大学	人文科学研究所			■	人文学			■	22 ~ 27
京都大学	経済研究所			■	理論経済学			■	22 ~ 27
京都大学	東南アジア研究所			■	地域研究			■	22 ~ 27
京都大学	地域研究統合情報センター ★			■	地域研究			■	22 ~ 27
大阪大学	社会経済研究所			■	行動経済学			■	22 ~ 27

(案2-1) 共同利用・共同研究の〔分野を細分化〕によるグループ分け(イメージ)

※「申請時審査」列には、平成21年度拠点認定の審査を行った専門委員会の分野を記載
 (なお、認定期間が23年度からの4拠点については、分野別審査を行っていないため、事務局で暫定的に分類)
 ※分野の細分化に当たっては、各拠点を事務局で暫定的に整理
 ※「形態」列には、平成23年5月～6月に実施した研究活動等状況調査において、各拠点が選択した形態を記載
 a: 大型設備利用型、b: 研究資料提供型、c: 共同研究型
 ※ 研究機関名の後の「★」は従前の全国共同利用型の附置研究所・研究センター(48研究施設)

a①: 理工学系(理学系)(19拠点)

大学名	研究機関名	形態			研究分野	申請時審査			認定期間
		設備	資料	共研		理工	医 生	人 社	
北海道大学	低温科学研究所 ★			■	低温科学	■			22 ~ 27
北海道大学	触媒化学研究センター ★			■	触媒化学、サステナブル触媒工学	■			22 ~ 27
東北大学	電子光物理学研究センター			未調査	原子核物理学、加速器科学、物質科学			作業部会	23 ~ 27
千葉大学	環境リモートセンシング研究センター ★		■	■	環境動態解析	■			22 ~ 27
東京大学	地震研究所 ★			■	固体地球科学、自然災害科学	■			22 ~ 27
東京大学	宇宙線研究所 ★	■			宇宙線	■			22 ~ 27
東京大学	素粒子物理国際研究センター ★	■		■	素粒子物理学	■			22 ~ 27
名古屋大学	太陽地球環境研究所 ★	■			太陽地球系科学	■			22 ~ 27
名古屋大学	地球水循環研究センター ★			■	地球水循環	■			22 ~ 27
京都大学	生存圏研究所 ★	■			生存圏科学	■			22 ~ 27
京都大学	防災研究所 ★			■	社会・安全システム科学(自然災害科学)	■			22 ~ 27
京都大学	基礎物理学研究所 ★			■	理論物理学	■			22 ~ 27
京都大学	原子炉実験所 ★	■		■	複合原子力科学	■			22 ~ 27
京都大学	化学研究所	■			化学	■			22 ~ 27
大阪大学	核物理研究センター ★	■		■	素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理	■			22 ~ 27
大阪大学	レーザーエネルギー学研究センター ★	■		■	プラズマ科学	■			22 ~ 27
岡山大学	地球物質科学研究センター ★			■	地球惑星物質科学	■			22 ~ 27
広島大学	放射光科学研究センター ★	■		■	物質科学	■			22 ~ 27
高知大学	海洋コア総合研究センター ★	■			地球惑星科学	■			22 ~ 27

a②: 理工学系(工学系、数理情報系)(14拠点)

大学名	研究機関名	形態			研究分野	申請時審査			認定期間
		設備	資料	共研		理工	医 生	人 社	
東北大学	金属材料研究所 ★			■	材料科学	■			22 ~ 27
東北大学	電気通信研究所 ★			■	情報通信	■			22 ~ 27
東北大学	流体科学研究所			■	流体科学	■			22 ~ 27
筑波大学	計算科学研究センター ★	■			計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
東京大学	物性研究所 ★	■		■	物性科学	■			22 ~ 27
東京大学	空間情報科学研究センター ★			■	空間情報科学	■			22 ~ 27
東京工業大学	応用セラミックス研究所 ★			■	材料工学、応用物理学・工学基礎	■			22 ~ 27
京都大学	数理解析研究所 ★			■	数学、数理科学	■			22 ~ 27
京都大学	エネルギー理工学研究所			未調査	エネルギー科学			作業部会	23 ~ 27
大阪大学	接合科学研究所 ★			■	材料加工・処理	■			22 ~ 27
九州大学	応用力学研究所 ★	■			応用力学	■			22 ~ 27
佐賀大学	海洋エネルギー研究センター ★	■			熱工学、エネルギー学、船舶海洋工学	■			22 ~ 27
物質・デバイス 領域共同研究 拠点	北海道大学(電子科学研究所)	■		■	物質・デバイス科学	■			22 ~ 27
	東北大学(多元物質科学研究所)	■		■	物質・デバイス科学	■			22 ~ 27
	東京工業大学(資源化学研究所)	■		■	物質・デバイス科学	■			22 ~ 27
	○ 大阪大学(産業科学研究所)	■		■	物質・デバイス科学	■			22 ~ 27
	九州大学(先導物質化学研究所)	■		■	物質・デバイス科学	■			22 ~ 27
学際大規模情 報基盤共同利 用・共同研究 拠点	北海道大学(情報基盤センター) ★	■		■	計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
	東北大学(サイバーサイエンスセンター) ★	■		■	計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
	○ 東京大学(情報基盤センター) ★	■		■	計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
	東京工業大学(学術国際情報センター)	■		■	計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
	名古屋大学(情報基盤センター) ★	■			計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
	京都大学(学術情報メディアセンター) ★	■		■	計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
	大阪大学(サイバーメディアセンター) ★	■		■	計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
九州大学(情報基盤研究開発センター) ★	■		■	計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27	

b①:医学・生物学系(医学系)(17拠点)

大学名	研究機関名	形態			研究分野	申請時審査			認定期間
		設備	資料	共研		理工	医	人社	
北海道大学	遺伝子病制御研究所			■	基礎医学		■		22 ~ 27
北海道大学	人獣共通感染症リサーチセンター			■	人獣共通感染症学		■		22 ~ 27
東北大学	加齢医学研究所			■	加齢医学		■		22 ~ 27
群馬大学	生体調節研究所			■	内分泌・代謝学		■		22 ~ 27
千葉大学	真菌医学研究センター ★			■	真菌学		■		22 ~ 27
東京大学	医科学研究所			■	基礎・応用医科学		■		22 ~ 27
東京医科歯科大学	難治疾患研究所			■	医歯学・基礎生物学		■		22 ~ 27
新潟大学	脳研究所			■	神経科学		■		22 ~ 27
富山大学	和漢医薬学総合研究所	■	■	■	医学・薬学		■		22 ~ 27
金沢大学	がん進展制御研究所	未調査			腫瘍学	作業部会			23 ~ 27
京都大学	再生医科学研究所 ★			■	再生医学・再生医療		■		22 ~ 27
大阪大学	微生物病研究所			■	感染症学・生体応答医学		■		22 ~ 27
広島大学	原爆放射線医科学研究所			■	放射線影響・医科学		■		22 ~ 27
徳島大学	疾患酵素学研究センター			■	病態医科学		■		22 ~ 27
九州大学	生体防御医学研究所			■	基礎医学、生物科学		■		22 ~ 27
長崎大学	熱帯医学研究所 ★			■	熱帯医学		■		22 ~ 27
熊本大学	発生医学研究所			■	発生医学		■		22 ~ 27

b②:医学・生物学系(生物学系)(13拠点)

大学名	研究機関名	形態			研究分野	申請時審査			認定期間
		設備	資料	共研		理工	医	人社	
帯広畜産大学	原虫病研究センター ★		■	■	寄生虫学、応用獣医学		■		22 ~ 27
筑波大学	遺伝子実験センター			■	植物遺伝子研究		■		22 ~ 27
東京大学	大気海洋研究所 ★	■			大気海洋科学		■		22 ~ 27
京都大学	霊長類研究所 ★		■	■	自然人類学		■		22 ~ 27
京都大学	ウイルス研究所			■	ウイルス学、実験病理学		■		22 ~ 27
京都大学	生態学研究センター ★	■			生態、環境		■		22 ~ 27
京都大学	放射線生物研究センター ★			■	放射線生物学		■		22 ~ 27
京都大学	野生動物研究センター	未調査			野生動物学	作業部会			23 ~ 27
大阪大学	蛋白質研究所 ★	■			生物分子科学		■		22 ~ 27
鳥取大学	乾燥地研究センター ★			■	乾燥地科学		■		22 ~ 27
岡山大学	資源植物科学研究所			■	植物遺伝資源学、植物環境応答学、分子育種学		■		22 ~ 27
琉球大学	熱帯生物圏研究センター ★			■	環境生命科学		■		22 ~ 27
海洋生物学研究共同推進拠点	○ 筑波大学(下田臨海実験センター)			■	海洋生物学		■		22 ~ 27
	東京大学(海洋基礎生物学研究推進センター)			■	海洋生物学		■		22 ~ 27

c:人文・社会科学系(11拠点)

大学名	研究機関名	形態			研究分野	申請時審査			認定期間
		設備	資料	共研		理工	医	人社	
北海道大学	スラブ研究センター ★		■	■	地域研究			■	22 ~ 27
東京大学	史料編纂所			■	日本史			■	22 ~ 27
東京大学	東洋文化研究所附属東洋学研究情報センター		■	■	アジア研究			■	22 ~ 27
東京大学	社会科学研究所附属社会調査・データアーカイブ研究センター		■		社会学、経済学			■	22 ~ 27
東京外国語大学	アジア・アフリカ言語文化研究所 ★		■	■	言語学、文化人類学、地域研究分野			■	22 ~ 27
一橋大学	経済研究所		■	■	経済統計学、経済政策			■	22 ~ 27
京都大学	人文科学研究所			■	人文学			■	22 ~ 27
京都大学	経済研究所			■	理論経済学			■	22 ~ 27
京都大学	東南アジア研究所			■	地域研究			■	22 ~ 27
京都大学	地域研究統合情報センター ★			■	地域研究			■	22 ~ 27
大阪大学	社会経済研究所			■	行動経済学			■	22 ~ 27

(案2-2) 共同利用・共同研究の〔分野別+形態、分野を細分化〕によるグループ分け(イメージ)

※「申請時審査」列には、平成21年度拠点認定の審査を行った専門委員会の分野を記載
 (なお、認定期間が23年度からの4拠点については、分野別審査を行っていないため、事務局で暫定的に分類)
 ※分野の細分化に当たっては、各拠点を事務局で暫定的に整理
 ※「形態」列には、平成23年5月～6月に実施した研究活動等状況調査において、各拠点が選択した形態を記載
 a: 大型設備利用型、b: 研究資料提供型、c: 共同研究型
 ※ 研究機関名の後の「★」は従前の全国共同利用型の附置研究所・研究センター(48研究施設)

a③: 理工学系(大型設備利用型)(18拠点)

大学名	研究機関名	形態			研究分野	申請時審査			認定期間
		設備	資料	共研		理工	医	人社	
東北大学	電子光物理学研究センター	未調査			原子核物理学、加速器科学、物質科学	作業部会			23 ~ 27
筑波大学	計算科学研究センター ★	■			計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
東京大学	宇宙線研究所 ★	■			宇宙線	■			22 ~ 27
東京大学	物性研究所 ★	■		■	物性科学	■			22 ~ 27
東京大学	素粒子物理国際研究センター ★	■		■	素粒子物理学	■			22 ~ 27
名古屋大学	太陽地球環境研究所 ★	■			太陽地球系科学	■			22 ~ 27
京都大学	生存圏研究所 ★	■			生存圏科学	■			22 ~ 27
京都大学	原子炉実験所 ★	■		■	複合原子力科学	■			22 ~ 27
京都大学	化学研究所	■			化学	■			22 ~ 27
京都大学	エネルギー理工学研究所	未調査			エネルギー科学	作業部会			23 ~ 27
大阪大学	核物理研究センター ★	■		■	素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理	■			22 ~ 27
大阪大学	レーザーエネルギー学研究センター ★	■		■	プラズマ科学	■			22 ~ 27
広島大学	放射光科学研究センター ★	■		■	物質科学	■			22 ~ 27
高知大学	海洋コア総合研究センター ★	■			地球惑星科学	■			22 ~ 27
九州大学	応用力学研究所 ★	■			応用力学	■			22 ~ 27
佐賀大学	海洋エネルギー研究センター ★	■			熱工学、エネルギー学、船舶海洋工学	■			22 ~ 27
物質・デバイス 領域共同研究 拠点	北海道大学(電子科学研究所)	■		■	物質・デバイス科学	■			22 ~ 27
	東北大学(多元物質科学研究所)	■		■	物質・デバイス科学	■			22 ~ 27
	東京工業大学(資源化学研究所)	■		■	物質・デバイス科学	■			22 ~ 27
	○ 大阪大学(産業科学研究所)	■		■	物質・デバイス科学	■			22 ~ 27
	九州大学(先導物質化学研究所)	■		■	物質・デバイス科学	■			22 ~ 27
学際大規模情報 基盤共同利用・共同研究 拠点	北海道大学(情報基盤センター) ★	■		■	計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
	東北大学(サイバーサイエンスセンター) ★	■		■	計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
	○ 東京大学(情報基盤センター) ★	■		■	計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
	東京工業大学(学術国際情報センター)	■		■	計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
	名古屋大学(情報基盤センター) ★	■			計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
	京都大学(学術情報メディアセンター) ★	■		■	計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
	大阪大学(サイバーメディアセンター) ★	■		■	計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
	九州大学(情報基盤研究開発センター) ★	■		■	計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27

a④: 理工学系(共同研究型)(15拠点)

大学名	研究機関名	形態			研究分野	申請時審査			認定期間
		設備	資料	共研		理工	医	人社	
北海道大学	低温科学研究所 ★			■	低温科学	■			22 ~ 27
北海道大学	触媒化学研究センター ★			■	触媒化学、サステナブル触媒工学	■			22 ~ 27
東北大学	金属材料研究所 ★			■	材料科学	■			22 ~ 27
東北大学	電気通信研究所 ★			■	情報通信	■			22 ~ 27
東北大学	流体科学研究所			■	流体科学	■			22 ~ 27
千葉大学	環境リモートセンシング研究センター ★	■		■	環境動態解析	■			22 ~ 27
東京大学	地震研究所 ★			■	固体地球科学、自然災害科学	■			22 ~ 27
東京大学	空間情報科学研究センター ★			■	空間情報科学	■			22 ~ 27
東京工業大学	応用セラミックス研究所 ★			■	材料工学、応用物理学・工学基礎	■			22 ~ 27
名古屋大学	地球水循環研究センター ★			■	地球水循環	■			22 ~ 27
京都大学	防災研究所 ★			■	社会・安全システム科学(自然災害科学)	■			22 ~ 27
京都大学	基礎物理学研究所 ★			■	理論物理学	■			22 ~ 27
京都大学	数理解析研究所 ★			■	数学、数理科学	■			22 ~ 27
大阪大学	接合科学研究所 ★			■	材料加工・処理	■			22 ~ 27
岡山大学	地球物質科学研究センター ★			■	地球惑星物質科学	■			22 ~ 27

b①: 医学・生物学系(医学系)(17拠点)

大学名	研究機関名	形態			研究分野	申請時審査			認定期間
		設備	資料	共研		理工	医	人社	
北海道大学	遺伝子病制御研究所			■	基礎医学		■		22 ~ 27
北海道大学	人獣共通感染症リサーチセンター			■	人獣共通感染症学		■		22 ~ 27
東北大学	加齢医学研究所			■	加齢医学		■		22 ~ 27
群馬大学	生体調節研究所			■	内分泌・代謝学		■		22 ~ 27
千葉大学	真菌医学研究センター ★			■	真菌学		■		22 ~ 27
東京大学	医科学研究所			■	基礎・応用医科学		■		22 ~ 27
東京医科歯科大学	難治疾患研究所			■	医歯学・基礎生物学		■		22 ~ 27
新潟大学	脳研究所			■	神経科学		■		22 ~ 27
富山大学	和漢医薬学総合研究所	■	■	■	医学・薬学		■		22 ~ 27
金沢大学	がん進展制御研究所	未調査			腫瘍学		作業部会		23 ~ 27
京都大学	再生医科学研究所 ★			■	再生医学・再生医療		■		22 ~ 27
大阪大学	微生物病研究所			■	感染症学・生体応答医学		■		22 ~ 27
広島大学	原爆放射線医科学研究所			■	放射線影響・医科学		■		22 ~ 27
徳島大学	疾患酵素学研究センター			■	病態医科学		■		22 ~ 27
九州大学	生体防御医学研究所			■	基礎医学、生物科学		■		22 ~ 27
長崎大学	熱帯医学研究所 ★			■	熱帯医学		■		22 ~ 27
熊本大学	発生医学研究所			■	発生医学		■		22 ~ 27

b②: 医学・生物学系(生物系)(13拠点)

大学名	研究機関名	形態			研究分野	申請時審査			認定期間
		設備	資料	共研		理工	医	人社	
帯広畜産大学	原虫病研究センター ★		■	■	寄生虫学、応用獣医学		■		22 ~ 27
筑波大学	遺伝子実験センター			■	植物遺伝子研究		■		22 ~ 27
東京大学	大気海洋研究所 ★	■			大気海洋科学		■		22 ~ 27
京都大学	霊長類研究所 ★		■	■	自然人類学		■		22 ~ 27
京都大学	ウイルス研究所			■	ウイルス学、実験病理学		■		22 ~ 27
京都大学	生態学研究センター ★	■			生態、環境		■		22 ~ 27
京都大学	放射線生物研究センター ★			■	放射線生物学		■		22 ~ 27
京都大学	野生動物研究センター	未調査			野生動物学		作業部会		23 ~ 27
大阪大学	蛋白質研究所 ★	■			生物分子科学		■		22 ~ 27
鳥取大学	乾燥地研究センター ★			■	乾燥地科学		■		22 ~ 27
岡山大学	資源植物科学研究所			■	植物遺伝資源学、植物環境応答学、分子育種学		■		22 ~ 27
琉球大学	熱帯生物圏研究センター ★			■	環境生命科学		■		22 ~ 27
海洋生物学研究共同推進拠点	○ 筑波大学(下田臨海実験センター)			■	海洋生物学		■		22 ~ 27
	東京大学(海洋基礎生物学研究推進センター)			■	海洋生物学		■		22 ~ 27

c: 人文・社会科学系(11拠点)

大学名	研究機関名	形態			研究分野	申請時審査			認定期間
		設備	資料	共研		理工	医	人社	
北海道大学	スラブ研究センター ★		■	■	地域研究			■	22 ~ 27
東京大学	史料編纂所			■	日本史			■	22 ~ 27
東京大学	東洋文化研究所附属東洋学研究情報センター		■	■	アジア研究			■	22 ~ 27
東京大学	社会科学研究所附属社会調査・データアーカイブ研究センター		■		社会学、経済学			■	22 ~ 27
東京外国語大学	アジア・アフリカ言語文化研究所 ★		■	■	言語学、文化人類学、地域研究分野			■	22 ~ 27
一橋大学	経済研究所		■	■	経済統計学、経済政策			■	22 ~ 27
京都大学	人文科学研究所			■	人文学			■	22 ~ 27
京都大学	経済研究所			■	理論経済学			■	22 ~ 27
京都大学	東南アジア研究所			■	地域研究			■	22 ~ 27
京都大学	地域研究統合情報センター ★			■	地域研究			■	22 ~ 27
大阪大学	社会経済研究所			■	行動経済学			■	22 ~ 27

(案2-3) 共同利用・共同研究の〔分野別＋形態、分野別＋従前全共と新規拠点〕によるグループ分け(イメージ)

※「申請時審査」列には、平成21年度拠点認定の審査を行った専門委員会の分野を記載
 (なお、認定期間が23年度からの4拠点については、分野別審査を行っていないため、事務局で暫定的に分類)
 ※分野の細分化に当たっては、各拠点を事務局で暫定的に整理
 ※「形態」列には、平成23年5月～6月に実施した研究活動等状況調査において、各拠点が選択した形態を記載
 a: 大型設備利用型、b: 研究資料提供型、c: 共同研究型
 ※ 研究機関名の後の「★」は従前の全国共同利用型の附置研究所・研究センター(48研究施設)

a③: 理工学系(大型設備利用型)(18拠点)

大学名	研究機関名	形態			研究分野	申請時審査			認定期間
		設備	資料	共研		理工	医	人社	
東北大学	電子光物理学研究センター	未調査			原子核物理学、加速器科学、物質科学	作業部会			23 ~ 27
筑波大学	計算科学研究センター ★	■			計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
東京大学	宇宙線研究所 ★	■			宇宙線	■			22 ~ 27
東京大学	物性研究所 ★	■		■	物性科学	■			22 ~ 27
東京大学	素粒子物理国際研究センター ★	■		■	素粒子物理学	■			22 ~ 27
名古屋大学	太陽地球環境研究所 ★	■			太陽地球系科学	■			22 ~ 27
京都大学	生存圏研究所 ★	■			生存圏科学	■			22 ~ 27
京都大学	原子炉実験所 ★	■		■	複合原子力科学	■			22 ~ 27
京都大学	化学研究所	■			化学	■			22 ~ 27
京都大学	エネルギー理工学研究所	未調査			エネルギー科学	作業部会			23 ~ 27
大阪大学	核物理研究センター ★	■		■	素粒子・原子核・宇宙線・宇宙物理	■			22 ~ 27
大阪大学	レーザーエネルギー学研究センター ★	■		■	プラズマ科学	■			22 ~ 27
広島大学	放射光科学研究センター ★	■		■	物質科学	■			22 ~ 27
高知大学	海洋コア総合研究センター ★	■			地球惑星科学	■			22 ~ 27
九州大学	応用力学研究所 ★	■			応用力学	■			22 ~ 27
佐賀大学	海洋エネルギー研究センター ★	■			熱工学、エネルギー学、船舶海洋工学	■			22 ~ 27
物質・デバイス 領域共同研究 拠点	北海道大学(電子科学研究所)	■		■	物質・デバイス科学	■			22 ~ 27
	東北大学(多元物質科学研究所)	■		■	物質・デバイス科学	■			22 ~ 27
	東京工業大学(資源化学研究所)	■		■	物質・デバイス科学	■			22 ~ 27
	○ 大阪大学(産業科学研究所)	■		■	物質・デバイス科学	■			22 ~ 27
	九州大学(先導物質化学研究所)	■		■	物質・デバイス科学	■			22 ~ 27
学際大規模情 報基盤共同利 用・共同研究 拠点	北海道大学(情報基盤センター) ★	■		■	計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
	東北大学(サイバーサイエンスセンター) ★	■		■	計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
	○ 東京大学(情報基盤センター) ★	■		■	計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
	東京工業大学(学術国際情報センター)	■		■	計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
	名古屋大学(情報基盤センター) ★	■			計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
	京都大学(学術情報メディアセンター) ★	■		■	計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
	大阪大学(サイバーメディアセンター) ★	■		■	計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27
九州大学(情報基盤研究開発センター) ★	■		■	計算科学、計算機科学	■			22 ~ 27	

a④: 理工学系(共同研究型)(15拠点)

大学名	研究機関名	形態			研究分野	申請時審査			認定期間
		設備	資料	共研		理工	医	人社	
北海道大学	低温科学研究所 ★			■	低温科学	■			22 ~ 27
北海道大学	触媒化学研究センター ★			■	触媒化学、サステナブル触媒工学	■			22 ~ 27
千葉大学	環境リモートセンシング研究センター ★		■	■	環境動態解析	■			22 ~ 27
東京大学	地震研究所 ★			■	固体地球科学、自然災害科学	■			22 ~ 27
名古屋大学	地球水循環研究センター ★			■	地球水循環	■			22 ~ 27
京都大学	防災研究所 ★			■	社会・安全システム科学(自然災害科学)	■			22 ~ 27
京都大学	基礎物理学研究所 ★			■	理論物理学	■			22 ~ 27
岡山大学	地球物質科学研究センター ★			■	地球惑星物質科学	■			22 ~ 27
東北大学	金属材料研究所 ★			■	材料科学	■			22 ~ 27
東北大学	電気通信研究所 ★			■	情報通信	■			22 ~ 27
東北大学	流体科学研究所			■	流体科学	■			22 ~ 27
東京大学	空間情報科学研究センター ★			■	空間情報科学	■			22 ~ 27
東京工業大学	応用セラミックス研究所 ★			■	材料工学、応用物理学・工学基礎	■			22 ~ 27
京都大学	数理解析研究所 ★			■	数学、数理科学	■			22 ~ 27
大阪大学	接合科学研究所 ★			■	材料加工・処理	■			22 ~ 27

b③: 医学・生物学系(従前全共施設)(11拠点)

大学名	研究機関名	形態			研究分野	申請時審査			認定期間
		設備	資料	共研		理工	医	人社	
帯広畜産大学	原虫病研究センター ★		■	■	寄生虫学、応用獣医学		■		22 ~ 27
千葉大学	真菌医学研究センター ★			■	真菌学		■		22 ~ 27
東京大学	大気海洋研究所 ★	■		■	大気海洋科学		■		22 ~ 27
京都大学	霊長類研究所 ★		■	■	自然人類学		■		22 ~ 27
京都大学	再生医科学研究所 ★			■	再生医学・再生医療		■		22 ~ 27
京都大学	生態学研究センター ★	■			生態、環境		■		22 ~ 27
京都大学	放射線生物研究センター ★			■	放射線生物学		■		22 ~ 27
大阪大学	蛋白質研究所 ★	■			生物分子科学		■		22 ~ 27
鳥取大学	乾燥地研究センター ★			■	乾燥地科学		■		22 ~ 27
長崎大学	熱帯医学研究所 ★			■	熱帯医学		■		22 ~ 27
琉球大学	熱帯生物圏研究センター ★			■	環境生命科学		■		22 ~ 27

b④: 医学・生物学系(新規拠点)(19拠点)

大学名	研究機関名	形態			研究分野	申請時審査			認定期間
		設備	資料	共研		理工	医	人社	
北海道大学	遺伝子病制御研究所			■	基礎医学		■		22 ~ 27
北海道大学	人獣共通感染症リサーチセンター			■	人獣共通感染症学		■		22 ~ 27
東北大学	加齢医学研究所			■	加齢医学		■		22 ~ 27
筑波大学	遺伝子実験センター			■	植物遺伝子研究		■		22 ~ 27
群馬大学	生体調節研究所			■	内分泌・代謝学		■		22 ~ 27
東京大学	医科学研究所			■	基礎・応用医科学		■		22 ~ 27
東京医科歯科大学	難治疾患研究所			■	医歯学・基礎生物学		■		22 ~ 27
新潟大学	脳研究所			■	神経科学		■		22 ~ 27
富山大学	和漢医薬学総合研究所	■	■	■	医学・薬学		■		22 ~ 27
金沢大学	がん進展制御研究所		未調査		腫瘍学		作業部会		23 ~ 27
京都大学	ウイルス研究所			■	ウイルス学、実験病理学		■		22 ~ 27
京都大学	野生動物研究センター		未調査		野生動物学		作業部会		23 ~ 27
大阪大学	微生物病研究所			■	感染症学・生体応答医学		■		22 ~ 27
岡山大学	資源植物科学研究所			■	植物遺伝資源学、植物環境応答学、分子育種学		■		22 ~ 27
広島大学	原爆放射線医科学研究所			■	放射線影響・医科学		■		22 ~ 27
徳島大学	疾患酵素学研究センター			■	病態医科学		■		22 ~ 27
九州大学	生体防御医学研究所			■	基礎医学、生物科学		■		22 ~ 27
熊本大学	発生医学研究所			■	発生医学		■		22 ~ 27
海洋生物学研究共同推進拠点	○ 筑波大学(下田臨海実験センター)			■	海洋生物学		■		22 ~ 27
	東京大学(海洋基礎生物学研究推進センター)			■	海洋生物学		■		22 ~ 27

c: 人文・社会科学系(11拠点)

大学名	研究機関名	形態			研究分野	申請時審査			認定期間
		設備	資料	共研		理工	医	人社	
北海道大学	スラブ研究センター ★		■	■	地域研究			■	22 ~ 27
東京大学	史料編纂所			■	日本史			■	22 ~ 27
東京大学	東洋文化研究所附属東洋学研究情報センター		■	■	アジア研究			■	22 ~ 27
東京大学	社会科学研究所附属社会調査・データアーカイブ研究センター		■		社会学、経済学			■	22 ~ 27
東京外国語大学	アジア・アフリカ言語文化研究所 ★		■	■	言語学、文化人類学、地域研究分野			■	22 ~ 27
一橋大学	経済研究所		■	■	経済統計学、経済政策			■	22 ~ 27
京都大学	人文科学研究所			■	人文学			■	22 ~ 27
京都大学	経済研究所			■	理論経済学			■	22 ~ 27
京都大学	東南アジア研究所			■	地域研究			■	22 ~ 27
京都大学	地域研究統合情報センター ★			■	地域研究			■	22 ~ 27
大阪大学	社会経済研究所			■	行動経済学			■	22 ~ 27